

## ПРОТОКОЛ № 14

Заседания Диссертационного совета 24.1.150.01 по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук на базе Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института химической кинетики и горения им. В.В. Воеводского Сибирского отделения Российской академии наук (ИХКГ СО РАН)

г. Новосибирск

10 мая 2023 г.

**Председатель** - д.х.н., доцент Онищук А.А.

**Ученый секретарь** - к.х.н. Поздняков И.П.

**ПРИСУТСТВОВАЛИ:** 17 членов совета из 24 человек: д.х.н. Онищук А.А., д.ф.-м.н. Дзюба С.А., к.х.н. Поздняков И.П., д.х.н. Бакланов А.В., д.ф.-м.н. Боровков В.И., д.ф.-м.н. Глебов Е.М., д.х.н. Грицан Н.П., д.ф.-м.н. Ершов А.П., д.ф.-м.н. Зарко В.Е., д.ф.-м.н. Коробейничев О.П., д.ф.-м.н. Кулик Л.В., д.ф.-м.н. Медведев Н.Н., д.ф.-м.н. Палецкий А.А., д.х.н. Поляков Н.Э., д.ф.-м.н. Пуртов П.А., д.ф.-м.н. Федин М.В., д.х.н. Чесноков Е.Н.

**ОТСУТСТВОВАЛИ:** д.ф.-м.н. Багрянский В.А., д.ф.-м.н. Багрянская Е.Г., д.ф.-м.н. Козлова С.Г., д.ф.-м.н. Лукзен Н.Н., д.х.н. Плюснин В.Ф., д.х.н. академик Молин Ю.Н., д.ф.-м.н. Черемисин А.А.

### ПОВЕСТКА ДНЯ

Прием к защите диссертации **Сатонкиной Натальи Петровны** на тему «**Физическая модель электропроводности при детонации конденсированных взрывчатых веществ вида  $C_aH_bN_cO_d$** », представленную на соискание ученой степени доктора физико-математических наук по специальности 1.3.17 – химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества.

*Место выполнения диссертации:* Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт гидродинамики им. М.А. Лаврентьева Сибирского отделения Российской академии наук (ИГиЛ СО РАН), г. Новосибирск

*Экспертная комиссия диссовета:*

д.х.н., доцент Онищук Андрей Александрович - председатель;

д.ф.-м.н., профессор Зарко Владимир Егорович;

д.ф.-м.н., профессор Черемисин Александр Алексеевич.

### СЛУШАЛИ:

Ученого секретаря диссовета, к.х.н. Позднякова И.П. о документах, поступивших и подготовленных в диссертационном совете (заключение экспертной комиссии диссовета по диссертации Сатонкиной Н.П., официальные согласия предполагаемых оппонентов и

ведущей организации, список рассылки автореферата).

Председателя экспертной комиссии диссертационного совета, д.х.н., доцента Онищука Андрея Александровича о заключении комиссии для принятия к защите диссертации Сатонкиной Натальи Петровны.

#### **ПОСТАНОВИЛИ:**

1. Принять к защите диссертацию **Сатонкиной Натальи Петровны** на тему «**Физическая модель электропроводности при детонации конденсированных взрывчатых веществ вида  $C_aH_bN_cO_d$** », представленную на соискание ученой степени доктора физико-математических наук по специальности 1.3.17 – химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества.
2. Диссертация Сатонкиной Н.П., соответствует требованиям паспорта научной специальности 1.3.17 «химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества» п. 1 "экспериментальные методы исследования химической структуры и динамики химических превращений", п. 5 "Экспериментальные методы исследования химической динамики", п. 10 "Закономерности и механизмы распространения детонации; связь химической и физической природы веществ и систем с их характеристиками взрывчатого превращения; макрокинетика процессов взрывчатого превращения" и п. 12 „Вопросы взрывобезопасности веществ“ .
3. В качестве *ведущей организации* назначить Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук (ИТ СО РАН), г. Новосибирск.
4. В качестве *официальных оппонентов* назначить:  
доктора физико-математических наук, профессора **Вуля Александра Яковлевича**, главного научного сотрудника лаборатории физики кластерных структур, отделения твердотельной электроники Федерального государственного бюджетного учреждения науки Физико-технического института им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук (ФТИ им. А.Ф. Иоффе), г. Санкт-Петербург;  
доктора физико-математических наук, старшего научного сотрудника **Долгобородова Александра Юрьевича**, заведующего лабораторией ударно-волновых воздействий, Федерального государственного бюджетного учреждения науки Объединенный институт высоких температур Российской академии наук (ОИВТ РАН); г. Москва;  
доктора физико-математических наук, профессора **Романенко Анатолия Ивановича**, главного научного сотрудника лаборатории физики низких температур Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт неорганической химии им. А.В. Николаева Сибирского отделения Российской академии наук (ИНХ СО РАН), г. Новосибирск.
5. Разрешить рассылку автореферата диссертации **Сатонкиной Натальи Петровны** в соответствии с утвержденным списком рассылки диссертационного совета по специальности 1.3.17 «химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества».

6. Назначить дату защиты диссертации на «11» октября 2023 года в 15:00.
7. Размещать на официальном сайте ИХКГ СО РАН, в ФИС ГНА документы и материалы аттестационного дела соискателя в соответствии с требованиями Минобрнауки России.

Решение по пп. 1-7 принимается открытым голосованием единогласно.

Председатель диссертационного совета  
д.х.н., доцент

Ученый секретарь диссертационного совета  
к.х.н.

10.05.2023 г.



А.А. Онищук

И.П. Поздняков